



# **AKTUELLE SCHWERPUNKTE**

DevSecOps, Linux, Ethical Hacking, Sicherheitsberatung, Pen Testing, CISSP (Certified Information System Security Professional), OSC (Offensive Security Certified Professional) Potsdamer Platz 10 10785 Berlin

Tel: +49 30 300 11 48 18

<u>project-consultancy@gronau-it-cloud-computing.de</u> <u>www.gronau-it-cloud-computing.de</u>

# **BEVORZUGTE PROJEKTE**

Senior IT Sicherheitsberater, Ethical Hacker, CISSP (Certified Information System Security Professional), OSC (Offensive Security Certified Professional)

### **SPRACHEN**

Deutsch (Muttersprache) Englisch (Arbeitssprache)

## **BERUFSERFAHRUNG**

>15 Jahre

### **PROJEKTORTE**

Deutschland - Bundesweit

# **BRANCHEN**

Banken, Bausparkasse, Behörden, Beratungsunternehmen, Dienstleistung, Finanzdienstleistung, Informations Technologie, Softwarehaus, Telekommunikation, Versicherungen

# VERFÜGBAR AB

01.12.2018



# **FÄHIGKEITEN**

## Betriebssysteme

Linux, Macintosh OSX, Unix, Windows

# Sprachen

Assembler, C, C#, C++, Delphi, HTML, Java, JavaScript, LaTex, PHP, Pascal, Perl, Python, SQL, Shell-Scripts, TCL/Tk, VB.NET, XML

#### Datenbanken

MS-SQL-Server, Oracle, PostgresSQL, MySQL

## DC/Netze

DHCP, DNS, (S)FTP, Firewall, Gateway, HBCI, HTTP(S), ISDN, ISO/OSI, Internet, Intranet, LAN, OpenSSL, Router, SNMP, SSL, Switches, VPN, X.25, X.400

### Tools

Active Directory, Apache, Apache, Intellij IDEA, LDAP, MS-Visual Studio, PGP, SOAP, VMware ESX

#### Hardware

Apple Macintosh, Dell, Dell Server, HP, HP Server

# Tools, Methoden

NFS

# BUS, Kommunikation

Ethernet, TCP/IP, WLAN

### Prozesse

Applikation, Blackboxtest, HW-Architektur, Whiteboxtest

### Weitere Fähigkeiten

Acunetix, Amap, Ansible, Arachni, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, BeEF, Burp, CISSP, Cyber Security Advisor, Dig, Dnsmap, Ethical Hacking, Faraday, Fuzzing, Git, GitLab, Github, HP Server, IBM, IBM Server, IIS, ISO 27001, Lenovo, Malware, Metasploit, Microsoft Threat Modeling Tool, Nessus, Netcat, Netze, Nikto, Nmap, OSCP, Openvas, Penetrations Tests, Puppet, SSLcheck, Schwachstellenanalyse, Scrum, Senior Security Expert, Shodan, Sicherheit, Sqlmap, TLS, W3af, Zap, hping3, sslyze



Zeitpunkt 8/2017 - laufend

Firma/ORT Gronau IT Cloud Computing GmbH in Berlin
Tätigkeit Cyber Security Advisor, Senior Security Expert,

Ethical Hacker

Kurzbeschreibung Beratungsunternehmen, EDV-Dienstleistungen,

Informations Technologie

Fähigkeiten Active Directory, Acunetix, Amap, Apache, Arachni,

Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, BeEF, Blackboxtest, Burp, CISSP, Cyber Security Advisor, DHCP, Dig, DNS, Dnsmap, Englisch, Ethernet, Ethical Hacking, Faraday, Firewall, Gateway, Git, Github, GitLab, HP, hping3, IIS, Internet, Intranet, ISO 27001, ISO/OSI, Java, JavaScript, LAN, LDAP, Linux, Macintosh OSX, Metasploit, Nessus, Netcat, Nikto, Nmap, Openvas, OSCP, Penetrations Tests, Perl,

Puppet, Python, Senior Security Expert, Shodan, Sqlmap, SSL, SSLcheck, sslyze, TCP/IP, TLS, VMware ESX, W3af, Windows, WLAN, Zap, IBM, IBM Server,

HP Server, Microsoft Threat Modeling Tool Gronau IT Cloud Computing GmbH in Berlin

Cyber Security Advisor Senior Security Expert

Ethical Hacking Pen Tester

Verzeichnisdienste wie OpenLDAP

Automation

IT Security Consulting

Puppet

CISSP (Certified Information System Security

Professional)

OSC (Offensive Security Certified Professional)

Threat Modeling nach STRIDE (Spoofing: Vortäuschen einer falschen Identität; Tampering: Verändern von

Daten; Repudiation: Abstreiten von Aktionen;

Information disclosure: Preisgabe von Informationen; Denial of service: Störung eines Dienstes; Elevation of

privileges: unbefugtes Erlangen von Rechten)

Zeitpunkt Firma/ORT Tätigkeit

Aufgaben

1/2017 - 12/2017

ITERGO/ERGO AG in Düsseldorf

Senior IT-Security Consultant, Pen Tester, Ethical

Hacker, Sicherheitsaudits



Kurzbeschreibung Fähigkeiten Dienstleistung, Versicherungen

Active Directory, Acunetix, Ansible, Apache,

Applikation, Atlassian Confluence, Atlassian JIRA, Blackboxtest, Burp, C, C#, CISSP, Ethernet, Ethical Hacking, Faraday, Firewall, Fuzzing, Gateway, HP, HP Server, HW-Architektur, IIS, Intellij IDEA, Internet, Intranet, ISO 27001, ISO/OSI, LaTex, Lenovo, Linux, Metasploit, MS-Visual Studio, mySQL, Nessus, NFS, Nikto, Nmap, OpenSSL, Openvas, Oracle, OSCP, Puppet, Python, Sicherheit, SSL, SSLcheck, sslyze, TCP/IP, TLS, VB.NET, VMware ESX, Whiteboxtest, XMLKibana, Kubernetes, Logstash, OpenShift Evaluierung verschiedener SAST-Tools im Bereich

Aufgaben

Sichere Softwareentwicklung und Testeinbindung in unterschiedliche Build-Systeme anhand von aktuellen Projekten; IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest mehrerer interner und externer Applikationen und Server; Unterstützung des Security Operation Centers bei der Interpretation von Logdaten und Durchführung von forensischen

Untersuchungen

Verzeichnisdienste wie OpenLDAP

**Zeitpunkt** 10/2016 - 12/2016

Firma/ORT Deutsche Telekom AG in Mannheim

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant, Pen Tester, Ethical

Hacker, Sicherheitsaudits

Kurzbeschreibung Telekommunikation

**Fähigkeiten** Assembler, Blackboxtest, CISSP, Ethernet, Ethical

Hacking, Fuzzing, LaTex, Metasploit, Netcat, Networking, Netze, Nmap, Openvas, OSCP, Python, Schwachstellenanalyse, Senior Security Expert, Shell-Scripts, Sicherheit, SSL, SSLcheck, sslyze, TCL/Tk, TCP/IP, Telnet, TLS, Windows, X.400

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest der

Backend-Systeme und Client-Anwendungen von

BusinessMail X.400



**Zeitpunkt** 8/2016 - 10/2016

Firma/ORT ERGO Group AG / International

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant, Pen Tester, Ethical

Hacker, Sicherheitsaudits

Kurzbeschreibung Versicherungen

**Fähigkeiten** Acunetix, Apache, Blackboxtest, CISSP, Ethernet,

Ethical Hacking, Firewall, Fuzzing, Gateway, Internet, Intranet, Linux, Metasploit, Netcat, Netze, OpenSSL,

Openvas, OSCP, Penetrations Tests, Python, Schwachstellenanalyse, Senior Security Expert, Shell-Scripts, Sicherheit, SNMP, SSL, SSLcheck, sslyze, TCP/IP, Telnet, TLS, VPN, Windows

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest mehrerer

interner und externer Netzbereiche und der

erreichbaren Dienste sowie Webanwendungen der

internationalen Dependancen

**Zeitpunkt** 7/2016 - 8/2016

Firma/ORT Deutsche Kontor Privatbank AG in Grünwald Tätigkeit Senior IT-Security Consultant, Pen Tester,

Ethical Hacker, Sicherheitsaudits

Kurzbeschreibung Banken

**Fähigkeiten** Apache, Applikation, C, Ethical Hacking, Firewall,

Fuzzing, HBCI, HTML, HTTP, Intellij IDEA, Internet, Java, JavaScript, LaTex, Metasploit, mySQL, Netcat, Nmap, OpenSSL, Openvas, Penetrations Tests, PHP, Senior Security Expert, Shell-Scripts, Sicherheit, SOAP, SQL, Sqlmap, SSL, TCP/IP, Telnet, TLS,

Whiteboxtest, XML

Aufgaben Code-Review und Penetrationstest des zentralen

Online-Banking-Systems

**Zeitpunkt** 5/2016 - 6/2016

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

**Kurzbeschreibung** Softwarehaus **Fähigkeiten** C, C#, C++

**Aufgaben** Code-Review einer C++-/C#-Applikation



**Zeitpunkt** 4/2016 - 4/2016

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Softwarehaus

Fähigkeiten

Aufgaben Code-Review einer iOS-Applikation

**Zeitpunkt** 3/2016 - 3/2016

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Personalberatung

Fähigkeiten

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest mehrerer

Netzbereiche und der darauf laufenden Dienste und

Webanwendungen

**Zeitpunkt** 1/2016 - 1/2016

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

**Kurzbeschreibung** Banken **Fähigkeiten** Malware

Aufgaben Erstellung Expertise zum Einsatz von Malware-Schutz

**Zeitpunkt** 12/2015 - 12/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Telekommunikation

Fähigkeiten

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit, Penetrationstest der

Backend-Systeme und Client-Anwendung einer

Kommunikationsplattform

**Zeitpunkt** 11/2015 - 12/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Softwarehaus



Fähigkeiten

Aufgaben Code-Review einer Webanwendung

**Zeitpunkt** 10/2015 - 10/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Telekommunikation

**Fähigkeiten** Apache

Aufgaben Penetrationstest einer Webanwendung

**Zeitpunkt** 8/2015 - 9/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

**Kurzbeschreibung** Telekommunikation

Fähigkeiten

Aufgaben Penetrationstest und Codereview auf das Backend

einer Smartphone Applikation

**Zeitpunkt** 3/2015 - 5/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

Kurzbeschreibung Banken

Fähigkeiten

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest einer

Webapplikation und den dazugehörigen Serversystemen

**Zeitpunkt** 8/2014 - 8/2015

Firma/ORT

**Tätigkeit** Senior IT-Security Consultant

**Kurzbeschreibung** Banken **Fähigkeiten** Apache, Linux

Aufgaben IT-Sicherheitsaudit und Penetrationstest verschiedener

Webapplikationen und Serversystemen; Unterstützung

des Governance-Teams bei der Risikobewertung



# AUSBILDUNG/ FORTBILDUNG

Datum 5.12.2017 Bezeichnung CSM

Beschreibung Certified ScrumMaster

**Datum** 29.10.2016

**Bezeichnung** OSCP

**Beschreibung** Offensive Security Certified Professional

Datum 27.2.2012 Bezeichnung CISSP

Beschreibung Certified Information Systems Security Professional

Datum 10.1.2002 Bezeichnung MCSE

Beschreibung Microsoft Certified Systems Engineer

# PARTNER-SCHAFTEN

Allianz für Cybersicherheit, Bayerischer IT-Sicherheitscluster, bitkom, Docker, CIS (Center for Internet Security), Cloud Native Computing Foundation (CNCF), CSA (Cloud Security Alliance), eco Verband der Internetwirtschaft e.V., Dell, EuroCloud Deutschland\_eco e.V., ISACA, Teletrust, The Linux Foundation, GDD (Gesellschaft für Datenschutz und Datensicherheit e.V.), VMware